

Matias Rau Bekerman

Full-Stack Developer | Systems Engineering Student

La Plata, Buenos Aires, Argentina

+54 2923 543594 | bekermanmatias@gmail.com | bekerman.vercel.app

Perfil Profesional

Estudiante avanzado de Ingeniería en Sistemas de Información (5º año, UTN-FRLP) con experiencia profesional como Desarrollador Full-Stack y Analista de Sistemas. Especializado en desarrollo web, arquitecturas Cloud, automatización de procesos y diseño de soluciones escalables. Experiencia en proyectos productivos involucrando infraestructura, procesamiento multimedia, bases de datos e integraciones API. Capacidad para transformar requerimientos de negocio en soluciones técnicas mediante metodologías ágiles.

Experiencia Profesional

CAAITBA

Analista de Sistemas Jr.

Sep 2025 – Abr 2026

- Relevamiento y auditoría de sistemas legacy para identificar problemas de arquitectura y oportunidades de mejora.
- Diseño de nueva arquitectura y documentación funcional mediante Casos de Uso UML.
- Creación de prototipos funcionales en Figma para optimizar procesos internos y experiencia de usuario.
- Análisis de requerimientos y traducción de necesidades institucionales en soluciones técnicas.

Proyectos Freelance

Santillana Loqueleo Perú – Plataforma de Concursos

- Diseño y desarrollo de plataforma web para gestión masiva de concursos utilizando arquitectura serverless con Node.js, Express y Supabase.
- Implementación de backend en Google Cloud Run y frontend estático desarrollado con Astro en Cloudflare Pages.
- Configuración de pipelines CI/CD mediante GitHub Actions e integración de almacenamiento con Cloudflare R2 (API S3).

Club Social Varela Junior – Plataforma VOD & Streaming

- Desarrollo de plataforma de video bajo demanda y web institucional utilizando Astro, React, Tailwind CSS, Node.js (TypeScript) y Supabase.
- Diseño de arquitectura segura para captura de video en tiempo real desde cámaras IP mediante RTSP, túneles VPN WireGuard y VPS en VM Google Cloud.
- Implementación de procesamiento continuo de video con FFmpeg (segmentación sin recodificación) y almacenamiento escalable mediante Cloudflare R2.

Habilidades Técnicas

Frontend: React, React Native, Astro, Tailwind CSS, HTML/CSS, TypeScript, JavaScript

Backend: Node.js (Express), Python (Django), C# (.NET), Java, C++, Kotlin

Cloud & DevOps: AWS, Google Cloud, Cloudflare, Cloudflare R2, Docker, GitHub Actions, CI/CD, Linux, VPS

Bases de Datos: PostgreSQL, Supabase, MySQL, SQL Server

Streaming & Redes: FFmpeg, RTSP, WireGuard, APIs REST, Arquitecturas Serverless

Análisis & Diseño: UML, Casos de Uso, Enterprise Architect, Figma, Lucidchart, Scrum/Kanban

IA & Automatización: Integración de APIs de IA, Prompt Engineering, automatización de procesos

Formación Académica

Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional La Plata

Ingeniería en Sistemas de Información

2021 – Actualidad

5º año en curso. Finalización prevista: 2027.